

## Rasgos de Hemoglobina (Portador de Hb C, D, o E)



12/2007



¡Felicitaciones en el nacimiento de su nuevo bebé! Como parte del examen neonatal rutinario, Utah prueba todos bebés por la enfermedad de la célula falciforme y otros problemas serios heredados de hemoglobina. Algunas veces, en el proceso de buscar problemas serios, encontramos bebés los cuales son portadores de otros tipos de hemoglobina. En el examen neonatal de su bebé se encuentra un clase diferente de hemoglobina anormal. Esta guía le ayudará a contestar algunas preguntas. No debe desplazar una discusión informada con su hogar medico (doctor).

### ¿Está enfermo mi bebé?

No. Un rasgo de hemoglobina no es una enfermedad. Su bebé es salubre.

### ¿Cómo adquirió mi bebé un rasgo de hemoglobina?

El tipo de hemoglobina, tal como el color del pelo o los ojos, se pasa en la familia por los genes. Un tipo raro de hemoglobina acontece cuando un bebé recibe un gen hemoglobina normal de un padre, y un gen hemoglobina raro del otro padre.

### ¿Son más común los rasgos en ciertos grupos étnicos o raciales?

Aunque cualquier familia puede pasar rasgos anormales de hemoglobina, algunas son más común en gente de ciertos grupos étnicos o raciales. Por ejemplo, el tipo llamada hemoglobina E es muy común en personas cuyas antepasados llegaron del Sureste de Asia. Otro tipo de hemoglobina, llamada hemoglobina C, es muy común en personas cuyas antepasados llegaron de Africa. Un tipo tercero, llamada hemoglobina D, es muy común en personas cuyas antepasados llegaron de Pakistán y Noroeste India.

### ¿Puede un rasgo se convierte en una enfermedad?

Nunca. La hemoglobina de su bebé no cambiará. Permanece la misma toda la vida.

### ¿Puedo averiguar exactamente cual rasgo mi bebé tiene?

Si. Pregunte al doctor para información mas especifica acerca del rasgo de su bebé.

### ¿Hay algo que una persona con un rasgo no identificado de hemoglobina debe hacer?

Si necesita más información sobre rasgos de hemoglobina, hable a su doctor. También, quisiera a tener un consejo genético para su familia para ver como un rasgo no identificado de hemoglobina puede afectar a los niños futuros, o sus nietos.

Utah Department of Health

44 N Medical Drive

PO Box 144710

Salt Lake City UT 84114-4710

Phone: 801.584.8256

Fax: 801.536.0966

[www.health.utah.gov/newbornscreening](http://www.health.utah.gov/newbornscreening)



Newborn  
Screening Program